



CAUCHOSUR

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento impermeabilizante formado por una dispersión acuosa de copolimeros acrílicos, cargas de elevada resistencia mecánica, aditivos y pigmentos especiales. El resultado es un producto que proporciona una cobertura continua capaz de prevenir filtraciones de agua y los consiguientes problemas derivados de la humedad.
Resulta un revestimiento perfectamente adherido a la superficie, con alta flexibilidad, elasticidad y resistencia mecánica, que soporta excelentemente las condiciones de su aplicación en el exterior y mantiene sus propiedades durante un tiempo muy prolongado debido a su elevada durabilidad.

PROPIEDADES FÍSICAS

- *Excelente estanqueidad al agua y a líquidos en general.*
- *Fuerte resistencia a la tracción y al alargamiento hasta la rotura*
- *Extraordinaria oposición al envejecimiento, a la abrasión y a la perforación*
- *Buena homogeneización del producto y fácil aplicación*
- *Película resistente a la intemperie y a los rayos ultravioletas.*
- *Notable resistencia a la abrasión.*
- *Buen relleno de fisuras y resistente a la microfisuración.*
- *Mayor resistencia mecánica con el uso de malla de fibra de vidrio.*

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Ligante	*Acrílico estirenado*
Diluyente	*Agua*
Materia fija en peso	*61%+/- 0.5*
Peso Especifico	*1,25 Kg/l*
Viscosidad (22ºC)	*120 dPas +/- 10*
Rendimiento Teórico	*1.0-1.2* m^2*/Kg*
Tiempos de Secado	*Al tacto 2 horas. Total < 24 horas*
Intervalo de Repintado	*Mínimo de 8 horas, según las condiciones atmosféricas*
Resistencia a la tracción	*> 10 Kg/cm²*
Alargamiento hasta rotura	*> 300%*
Pérdida de alargamiento por envejecimiento acelerado	*< 40%*

Rev. 01/2013





Pérdida de masa por envejecimiento térmico	*< 10%*
Pérdida de alargamiento por envejecimiento térmico	*< 35%*
Acabado	*Semi Mate*
Colores	Blanco, Rojo, Terracota, Verde y Gris

MODO DE EMPLEO

- *Agitar hasta su perfecta homogeneización.*
- *Diluir la primera capa un 5 % con agua.*
- *Aplicar la segunda y siguientes capas sin diluir, en sentido inverso a como se aplicó la última capa.*
- *Para obtener el comportamiento y duración óptimo de la impermeabilización, debe emplearse al menos 1,2 litros por m² de superficie.*
- *Sobre paramentos frecuentemente transitados debe colocarse sobre la primera mano sin diluir una armadura de tejido de fibra de vidrio o poliéster. Los sucesivos cortes de esta deben quedar superpuestos unos 10 cm , dejando encima la parte que coincida con la caída de pendiente del suelo. El armazón debe quedar estirado, sin pliegues y ser cubierto posteriormente con sucesivas manos del impermeabilizante.*

APLICACIONES

SUPERFICIES NUEVAS:

- *Eliminar polvo, Grasa y otros contaminantes.*
- *Aplicar la pintura según modo de empleo.*

SUPERFICIES ANTIGUAS:

- *Eliminar la contaminación de moho con lejía o algún otro descontamiente adecuado, así como las partes sueltas de pintura u otros materiales de construcción.*
- *Sobre soportes en mal estado, con falta de cohesión o con problemas de humedad, aplicar previamente sellador hidrófugo*
- *Aplicar la pintura según modo de empleo.*





UTILIES PARA APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo o a pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva.
La limpieza de los utensilios se realizará con agua antes de secar la pintura.

RECOMENDACIONES

- *No aplicar con temperaturas inferiores a 5º C*
- *No aplicar con humedades relativas superiores al 85 % ni sobre soportes mojados.*
- *No aplicar en ningún caso si se prevén lluvias.*
- *Almacenar en lugares frescos y secos.*

PRESENTACIÓN

Envases de 15 L, 4 L, 0.75 L